Figous Vass7R03s571-575

0Mtp376

No. 2 Sept. 30

Figurs 10 R7 & 38 1355

Collection Vassal-Montpellier

Perogramme Europe 1993









Formulaire de description 1/8

(débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année: 2000

*

Code clone:

Observateur

alanden hantoorhaataalaaduud

Code cépage : ...

Nom cépage : Figous

Emplacement: 10 R7 A 351.355

Phénologie

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 -

oiv 302 époque de floraison (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moy. 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9. oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 -

très tardive 9. oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 -

tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 -

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité) : très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résist. Botrytis grappe : très faible ou faible 1-3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 7-9.

Vassal:

Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappe/10 yeux)
в				(grapper to year)
				* 1200 a feet and a fee
Н	31.3	4.3	23	1
			~/	
4		4.3.2000	23	57
		bourgeons début	bourgeons début moitié (oiv 301) H 31.3 4.3	bourgeons début moitié (oiv 301) (oiv 153) H 31.3 4.3 23

Date début	floraison moitié (oiv 302)	fin	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date début	de moitié (oiv 303)	véraison fin	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement
99/05	2/6	5/6		24/07	31/07	7/08	2 1 108	(oiv 306)

nlimturdantenluutaaluutaal

N° d'ordre :

Désignation : Emplacement : Figoux 10 R7s-351-355 A. 3

(A) BOURGEONNEMENT

Epanoui (82) - moyen 183 - globuleux 184.

Glabre 185 - séteux 186 - velouté 187 - aranéeux 188 - duveteux 189 cotonneux 190 - sans villosité pubescente 278/- sans villosité laineuse 279.

Blanc 191 - fauve ou roux 192 - carminé 193 - à liséré carminé 194 jaune 195 - à plages bronzées ou cuivrées 196 - entièrement bronzé ou cuivré 197 - vert 188,

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

Etalées - en gouttière - autres.

Face inférieure : glabres 199 - séteuses 200 - veloutées 201 aranéeuses 202) duveteuses 203 - cotonneuses 204 - sans villosité pubescente 280 / sans villosité laineuse 281.

Face supérieure : blanches 205 - fauves ou rousses 206 - carminées 207 à liséré carminé 208 - jaune 209 } à plages bronzées ou cuivrées 210 entièrement bronzées ou cuivrées 211 - vertes 212 - autres 213.

(Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée).

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Nervures : glabre 214 - séteux 215 - velouté 216 - aranéeux 26 duveteux 218 - cotonneux 219 - sans villosité pubescente 282 sans villosité laineuse 283.

Limbe: glabre 220 séteux 221 - velouté 222 - aranéeux 223 duveteux 224 - cotonneux 225 - sans villosité pubescente 284 sans villosité laineuse 285.

A limbe plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Face supérieure

Blanc 226 - fauve ou roux 227 - carminé 228 - à liséré carminé 229 jaune 230 - à plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - verte 233.

A pétiole glabre 23 - séteux 235 - velouté 236 - aranéeux 237 duveteux 238 - cotonneux 239 - sans villosité pubescente 286 - sans villosité laineuse 287.

Totalement - sillon - partiellement.

-Calvo 96

Formulaire de description 2/8 (floraison)

Année: 1999

Observateur

Code cépage

Code introduction:

Nom introduction : Figous

Emplacement: 10 R73351355

Bourgeonnement

oiv 001 forme: globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7

oiv 002 distribution pigmentation anthocyanique: absente 1 - en liseré (27) partout 3

oiv 003 intensité pigmentation anthocyanique : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 -

forte 7 - très forte 9.

oiv 004 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 forte 7 - très forte 9

oiv 005 densité poils dressés : nulle ou très faible 1) faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Jeunes feuilles

oiv 051 couleur face supérieure (4° feuille détachée) : verte(1) - jaune(2) plages bronzées 3 cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 densité poils couchés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 forte 7 - très forte 9.

oiv 054 densité poils dressés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible (1) - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 055 densité poils couchés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 056 densité poils dressés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible (1)- faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Vassal:

Jeunes feuilles du haut (3 premières détachées)

Profil: étalées 1)- en gouttière 2 - autre 3.

notée :)

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204. Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1)- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7- très forte 9 Couleur face sup. : blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 -

plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213. (Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera

Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

Profil: plan(1)- en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyénne 224 - très forte 225.

Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216. Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 -

très forte 219

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible (1)- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup. : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233

Formulaire de description 3/8

(floraison)

Année: 1933

Code introduction

Nom introduction : Figures

Observateur

Emplacement 10 R7 351-355

Rameau herbacé

oiv 006 port : érigé (1) demi-érigé 3 - horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9 oiv 351 vigueur rameaux : très faible 1 - faible (3) moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 007 couleur face dorsale entrenoeuds : verte(1)- verte à raies rouges 2 - rouge 3. oiv 008 couleur face ventrale entrenoeuds : verte \(\mathbb{L}\) verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 009 couleur face dorsale noeuds : verte 1)- verte à raies rouges 2 - rouge 3. oiv 010 couleur face ventrale noeuds : verte 1) verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 011 densité poils dressés noeuds : absence (1) présence 9.

oiv 012 densité poils dressés entrenoeuds : absence 1) - présence 9.

oiv 013 densité poils couchés noeuds : nulle ou très faible 1)- moyenne 5 - forte 9.

oiv 014 densité poils couchés entrenoeuds : nulle ou très faible 1 - moyenne 5 - forte 9.

oiv 015 pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5) forte 7) très forte 9.

oiv 016 distribution vrilles: discontinue (2 ou moins) 1) subcontinue ou continue (3 ou plus) 2. oiv 017 longueur vrilles: très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 5 - longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9.

Inflorescence

oiv 151 sexe de la fleur : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5

oiv 152 niveau insertion 1° inflorescence : jusqu'au 4° noeud(1)- au-delà du 4° noeud 2

oiv 153 nombre inflorescence/rameau : 1 ou moins 1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4 oiv 155 inflorescence sur rameaux issus des 3 yeux de la base : absence 1 – présence 9

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%)(3) moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9

Vassal:

Surface du rameau herbacé : unie[1]- côtelée 2.

000-10 Villosité spéciale du rameau herbacé : épines ou analogues 1 - poils massifs 2.

000-21 Couleur des vrilles : jaune 1 – rouge clair 2 – rouge foncé 3 – vert 4.

Bouton floral: petit 1 - moyen(2) - gros 3.

Formulaire de description 4/8

(entre nouaison et véraison)

Année: 1999 Observateur: TL

Code cépage : ... Code introduction : Nom introduction : Figors

Emplacement: 10 R7 A351 355

rècle

Feuille adulte

oiv 065 taille : très petite 1 - petite 3 - moyenne grande 7 - très grande 9.

oiv 067 forme du limbe : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4 réniforme 5.

oiv 068 nombre de lobes : feuille entière 1 - trois 2 - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 couleur face supérieure limbe : vert clair 3 - vert moyer 5 vert foncé 7.

oiv 070 pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure : nulle point pétiolaire rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 071 pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure : nulle point pétiolaire rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 074 profil : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 tourmenté 5. oiv 073 ondulation limbe (entre nervures I ou II) : absente 1 - présente 9 oiv 072 gaufrure limbe (dépressions entre nervures II ou III) : absente 1 - présente 9 oiv 075 cloqûre face supérieure limbe (relief entre nervures de dernier ordre) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 084 densité poils couchés entre nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 forte 7 - très forte 9.

oiv 085 densité poils dressés entre nervures face inférieure :

nulle ou très faible 7 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 086 densité poils couchés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne (5) forte 7 - très forte 9.

oiv 087 densité poils dressés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 088 villosité couchée des nervures principales face supérieure : absente 1)- présente 9. oiv 089 villosité dressée des nervures principales face supérieure : absente 1) présente 9.

Pétiole

oiv 090 densité poils couchés : nulle ou très faible 7 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 091 densité poils dressés : nulle ou très faible 7 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 093 longueur du pétiole p/r nervure médiane :

beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 plus long 7 - beaucoup plus long 9.

[sinus pétiolaire : ouverture = 1-2-3-45-6 / forme = U-accol. (V) / dent = oui-non / dégarni = non-parfois-oui]

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1- faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

No 1 N3 nonder an deposit

Vassal:

Densité poils couchés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 000-06 Couleur du pétiole : vert 3 - partiellement colore 2 - coloré 1.

l danto dominale estado do de la companie de la comp

Figouse 10 R7A-351-355A,3 N° d'ordre Désignation : Emplacement : Grosse 68 - Moyenne 69 - Petite 76 (dimensions $41\frac{13}{x}$). Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte (13) A pédoncule non visible 74 - visible 75 - long 76.

A pédoncule herbacé 77 - mi-aoûté 78 - aoûté jusqu'à la première ramification 79. Axe de'la rafle coloré 80 - non coloré (1. BAIE Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 4 - Petite 85 - Très petite 86 de taille régulière - irrégulière (dimensions : 16 x 16). De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91. Très pruinée 92 - pruinée 93) - non pruinée 94. Coloration régulière - irrégulière. Forme : discoïde 95 - sphéroïde 66 - ellipsoïde 97 - ovoïde 98 troncovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104. A jus incolore 105 - coloré 106. A ombilic très apparent - peu apparent. A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109. Région ombilicale déprimée 110 - non déprimée (111) A saveur neutre 112 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - foxée 116 herbacée 117 - spéciale 118. De séparation facile (égreneuse) - difficile. A pédicelle long 119 - moyen 120 - court (12). A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124. A bourrelet de couleur verte 125 - rouge 126 - irrégulière 127. A bourrelet évident 128 peu apparent 129. A pinceau : court 130 - moyen (31) - long 132.

A pinceau : coloré 133 - non coloré (134)

Avec pépins - apyrène.

A peau fine 135) - moyenne 136 - épaisse 137.

A pulpe charnue 138 - juteuse (39) - molle 140 - peu juteuse.

Calvo 96

```
Formulaire de description 5/8
                                             (maturité)
Année: 1999
                                                                Observateur: TL
Code cépage
                             Code introduction:
Nom introduction : Figures
                                                                Emplacement: 10 R7 8 351.355
                                              Grappe
oiv 202 longueur : très courte (<10 cm)(1)- courte (10-14 cm) 3 - moyenne (14-18 cm) 5 -
                                                   Valeur absolue (en cm.): 9
longue (18-25 cm) 7 - très longue (>25 cm) 9.
oiv 203 largeur: très étroite (<5 cm) 1 - étroite (5-10 cm) 3 moyenne (10-15 cm) 5 -
large (15-20 cm) 7 - très large (>20 cm) 9.
                                                   Valeur absolue (en cm.): 7
oiv 204 compacité: très lâche 1 - lâche 3 moyenne 5 - compacte 7 - très compacte 9.
oiv 206 longueur pédoncule : très court (<3 cm) 1 - court (3-5 cm)(3)- moyen (5-7 cm) 5 -
long (7-10 cm) 7 - très long (>10 cm) 9
oiv 207 lignification du pédoncule : base seulement 1 - moitié 5 - plus de la moitié 7
oiv 208* forme : cylindrique 1 - conique ou pyramidale 2)- en entonnoir 3.
oiv 209* présence d'un aileron : absent 1 - une à trois ailes 2)- plus de trois ailes 3
                                               Baie
oiv 220 longueur : très courte (<8mm) 1 - courte (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5)- longue
(20-26mm) 7 - très longue (>26mm) 9.
                                                   Valeur absolue (en mm.): 18
oiv 221 largeur: très étroite (<8mm) 1 - étroite (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5- large (20-
26mm) 7 - très large (>26mm) 9.
                                                   Valeur absolue (en mm.): 18
oiv 222 uniformité de la grosseur : non uniforme 1 - uniforme 3.
oiv 223 forme : aplatie 1 - arrondie 2 - elliptique 3 - ovoïde 4 - troncovoïde 5 - obovoïde 6 -
cylindrique 7 - arquée 8.
oiv 225 couleur épiderme : vert jaune 1 - rose 2 - rouge 3 - gris 4 - rouge violet 5 - bleu noir 6
oiv 226 uniformité couleur épiderme : non uniforme 1 - uniforme 2.
oiv 227 pruine : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7) très forte 9.
oiv 228 épaisseur pellicule : très mince 1 - mince 3 - moyenne 5 - épaisse 7 - très épaisse 9
oiv 229 ombilic : peu apparent 1) apparent 2.
oiv 230* coloration de la pulpe : non colorée 1) - colorée 2
oiv 231 intensité coloration pulpe : non colorée 1 coloration faible 3 - coloration moyenne 5 -
forte coloration 7 - très forte coloration 9.
oiv 232 succulence pulpe : peu juteuse 1 - juteuse 2)
oiv 233 rendement en jus (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7.
oiv 235 fermeté pulpe : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - élevée 7 - très élevée 9
oiv 236 saveur : aucune 1 - goût muscat 2 - goût foxé 3 - goût herbacé 4 - autre 5.
oiv 238 longueur pédicelle : très court (<4mm) 1 - court (4-8mm) 3)- moyen (8-12mm) 5 - long
(12-16mm) 7 - très long (>16mm) 9.
oiv 240 séparation du pédicelle : très facile 1 - facile 3 - moyen 5) difficile 7 - très difficile 9
oiv 241 présence de pépins : absents type corinthien 1 - rudimentaires type sultanien 2 - présents 3.)
oiv 242 longueur pépins : très courts 1 - courts 3 - moyens 5 } longs 7 - très longs 9.
oiv 243 poids d'un pépin (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 -
moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9.
oiv 244 cannelures transversales face dorsale pépins : absentes (1) présentes 2.
```

Vassal: 000-11 grappe: axe de la rafle: non coloré 2 coloré 1. 000-18 région ombilicale : déprimée 1 – non déprimée 2.

Millerandage: nul à très faible 1 – faible 3 + moyen 5 – fort 7 – très fort 9

Resgen 081

Formulaire de description 6/8

(après chute des feuilles)

Année: 1999

Code introduction:

Observateur: TL

վարտահամարհա<u>կավարհակ</u>

Code cépage : ... Nom introduction : Figous

Emplacement: 10 R7 1351-355

Sarment

oiv 101 section transversale : circulaire 1 - elliptique 3) aplatie 5.

oiv 102 surface : unie 1 - côtelée 2 - striée 3)

oiv 103 couleur générale : jaune 1 - brunâtre 2 - rouge violace 3 gris 4)

oiv 104 lenticelles : absentes 1)- présentes 9.

oiv 105 densité des poils dressés des nœuds : absence 1- présence 9.

oiv 106 densité des poils dressés des entrenœuds : absence 1)- présence 9.

oiv 351 vigueur : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7)- très forte 9.

oiv 352 croissance prompts-bourgeons: très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 353 longueur entrenoeuds: très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5 -

longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9.

Valeur absolue:

oiv 354 diamètre entrenoeuds: très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) 5 -

grand (14mm) 7)- très grand (>17mm) 9.

Valeur absolue:

Porte-greffe

oiv 551 rendement en bois/ha: très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 552 formation de cal de soudure : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 aptitude à la rhizogenèse : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

Vassal:

Noeuds: aplatis 1 - moyens 2) saillants 3

Pruine sur sarment : absence 1 – partiellement présente 2 – présente 3)

nhaataahaataad

Formulaire de description 6/8

(après chute des feuilles)

Année:

Code clone

Observateur: TD

Code cépage : ~ Nom cépage : Figoux

Emplacement: NO R7 A351.355

Sarment

oiv 101 section transversale : circulaire 1 - elliptique (3) - aplatie 5.

oiv 102 surface : unie 1 - côtelée 2 - striée

oiv 103 couleur générale : jaune 1 - brunâtre 2 - rouge violacé 37 gris 4.

oiv 104 lenticelles : absentes 17- présentes 9.

oiv 105 densité des poils dressés des noeuds : absence P - présence 9.

oiv 106 densité des poils dressés des entrenoeuds : absence (D- présence 9

oiv 353 longueur entrenoeuds: très courts (<60mm) ①- courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5

longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9.

oiv 354 diamètre entrenoeuds: très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) &- moyen (11mm) 5 - grand

(14mm) 7 - très grand (>17mm) 9.

Porte-greffe

oiv 551 rendement en bois/ha: très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 552 formation de cal de soudure : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 aptitude à la rhizogenèse : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

Vassal:

Noeuds: aplatis 1 - moyens 2 - saillants 3

Formulaire de description 7/8

(herbier, collecte entre nouaison et véraison)

Année : 1999

Observateurs

soudés à

Code cépage :

Code clone:

Nom cépage : FIGOUS

Emplacement: 10 R7 s 351-355

Feuille d'herbier

oiv 076 forme des dents : côtés concaves 1 - côtés rectilignes 2 - mélange notation 2 et 4 (3)- côtés convexes 4 - un côté concave, un côté convexe 5 oiv 077 taille des dents : très petites 1 - petites 3 - moyennes 5 - grandes 7 - très grandes 9 oiv 078 rapport longueur/largeur dents: très courtes 1 - courtes 3 - moyennes 5)- longues 7 - très longues 9.

oiv 079 ouverture sinus pétiolaire : très ouvert 1 - ouvert 2 - peu ouvert 3 - fermé 4- lobes chevauchants 5 - lobes très chevauchants 6.

oiv 080 forme base sinus pétiolaire : en U 1 - en accolade 2 - en V(3)

oiv 0811 dents sur bord sinus pétiolaire : absence D- présence assez fréquente 1 ou 2 dents 2 oiv 0812 sinus pétiolaire dégarni : absence 1) présence fréquente sur un côté 2 - présence fréquente sur deux côtés 3.

oiv 082 ouverture sinus latéraux supérieurs : absence sinus(1)- ouvert 2 - fermé(3)- lobes chevauchants 4.

oiv 0831 forme base sinus latéraux supérieurs : en U 1 - en accolade 2 - en V(3)

oiv 0832 présence dent fond sinus latéraux supérieurs : absence 1 présence fréquente 2

Mesures ampélométriques sur feuille d'herbier

oiv 601 longueur nervure N1: très courte (<75mm) 1 - courte (105mm) 3 - moyenne (135mm) 5 longue (165mm) 7 - très longue (>195mm) 9.

Valeur absolue (en mm)

oiv 602 longueur nervure N2: très courte (<65mm) 1 - courte (85mm) 3 - moyenne (105mm) 5 -

longue (125mm) 7 - très longue (>145mm) 9. Valeur absolue (en mm):

oiv 603 longueur nervure N3: très courte (<35mm) 1 - courte (55mm) 3 - moyenne (75mm) 5 longue (95mm) 7 - très longue (>115mm) 9.

Valeur absolue (en mm) oiv 604 longueur nervure N4: très courte (<15mm) 1 - courte (25mm) 3 - moyenne (35mm) 5 -

longue (45mm) 7 - très longue (>55mm) 9. Valeur absolue (en mm)

oiv 605 distance entre point pétiolaire et sinus supérieur (S1) : très courte (<3cm) 1 - courte (5cm) 3 - moyenne (7cm) 5 - longue (9cm) 7 - très longue (>11cm) 9. Valeur absolue (en mm)

oiv 606 distance entre point pétiolaire et sinus inférieur (S2) : très courte (<3cm) 1 - courte

(4,5cm) 3 - moyenne (6cm) 5 - longue (7,5cm) 7 - très longue (>9cm) 9. Valeur absolue (en mm) oiv 607 angle entre N1 et N2 mesuré à la 1° bifurcation : très petit 1 - petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9. Valeur absolue (en °)

oiv 608 angle entre N2 et N3 mesuré à la 1° bifurcation : très petit 1 - petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9. Valeur absolue (en °):

oiv 609 angle entre N3 et N4: très petit 1 - petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9. Valeur absolue (en °)

oiv 610 angle entre N3 et la tangente entre le point pétiolaire et l'extrémité N5 : très petit 1 petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9. Valeur absolue (en °):

oiv 611 largeur de la feuille : très étroite (<6mm) 1 - étroite (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 - large

(18mm) 7 - très large (>22mm) 9. Valeur absolue (en mm) oiv 612 longueur de la dent N2 : très courte (<6mm) 1 - courte (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 -

longue (18mm) 7 - très longue (>22mm) 9. Valeur absolue (en mm)

Formulaire de description 7/8 (suite)

(herbier, collecte entre nouaison et véraison)

```
oiv 613 largeur de la dent N2 : très étroite (<6mm) 1 - étroite (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 -
large (18mm) 7 - très large (>22mm) 9.
                                                 Valeur absolue (en mm)
oiv 614 longueur de la dent N4 : très étroite (<6mm) 1 - étroite (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 -
longue (18mm) 7 - très longue (>22mm) 9.
                                                 Valeur absolue (en mm)
oiv 615 largeur de la dent N4 : très étroite (<6mm) 1 - étroite (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 -
large (18mm) 7 - très large (>22mm) 9.
                                                 Valeur absolue (en mm)
oiv 616 nbre de dents entre extrémité N2 et extrémité de la 1° nervure secondaire de N2 très
petit 1 - petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9. Valeur absolue : 7
oiv 617 distance entre extrémité N2 et extrémité de la 1° nervure secondaire de N2 : très courte
1 - courte 3 - moyenne 5 - longue 7 - très longue 9.
                                                        Valeur absolue (en mm)
oiv 066.4* longueur nervure N5: très courte (<15mm) 1 - courte (25mm) 3 - moyenne (35mm) 5 -
longue (45mm) 7 - très longue (>55mm) 9.
                                                 Valeur absolue (en mm)
oiv 066.5* distance entre point pétiolaire et départ N4 : très courte (<4mm) 1 - courte (8mm) 3 -
moyenne (12mm) 5 - longue (16mm) 7 - très longue (>20mm) 9. Valeur absolue (en mm)
oiv 079.1* ouverture/superposition du sinus pétiolaire : très ouvert (<-35mm) 1 -
ouvert (-15mm)3- fermé (-5mm)5- chevauchant (+25mm) 7 - très chevauchant (>+45mm) 9
Valeur absolue (en mm)
```

Vassal:

Angle du lobe terminal: faible (<90°) 45 - moyen (=90°) 46 - grand (>90°) 47.